禪

ارمغان دیگر فناوری برای دنیای پزشکی

هوش مصنوعی حملات قلبی را بهتر از پزشکان پیشبینی میکند

آمارها و تخمینهای ارائه شده از سوی مراکز بهداشتی و درمانی نشان میدهند که سالانه 20 میلیون نفر در سراسر جهان به دلیل ابتلا به بیماریهای قلبی و عروقی جان خود را از دست میدهند . اینگونه به نظر میرسد که دنیای فناوری موفق شده است برای حل این مشکل راه چارهای ابداع کند . به گونهای که حداقل بتوان پیش از بروز یک حمله قلبی آنرا شناسایی کرد .

در همین ارتباط گروهی از پژوهشگران دانشگاه Notthingham انگلستان موفق به ابداع راهکاری بر مبنای یادگیری ماشینی شدهاند که همانند یک پزشک قادر است احتمال بروز حمله قلبی در افراد مختلف را پیشبینی کند . درست به همان شکلی که یک پزشک اینکار را انجام میدهد .

مطلب پیشنهادی

حافظه مصنوعی یک گام دیگر به واقعیت نزدیک شد

[redacted]

[redacted] (ACC/AHA) [redacted] [redacted] [redacted]